#### ГБПОУ

«Горнозаводский политехнический техникум»

Профессия: 23.01.03 Автомеханик Срок обучения: 2 года 10 месяцев

**Квалификация:** слесарь по ремонту автомобилей, водитель автомобиля, оператор заправочных станций

## Общая информация

• **Автомеханик** — рабочий, выполняющий ремонт и техническое обслуживание автомобильного транспорта, а также осуществляющий контроль над техническим состоянием автомобилей с помощью диагностического оборудования и приборов, таких как, например, динамометр, автосканер и т. д. Ранее профессия называлась автослесарь.







## Из истории профессии

- В эпоху раннего автомобилестроения водитель сам обслуживал своего «железного коня» и устранял мелкие неполадки, а крупные доставались инженерам и мастерам-самоучкам, которые из любви к железу постигали техническое устройство автомобилей и возвращали их на дорогу.
- В начале XX века в России началось собственное производство транспортных средств для армии, пожарной и почтовой службы. При гаражах создавались ремонтные службы, а кадры для них готовились в промышленных училищах и мастерских.

## Интересные факты

- Автомеханик это незаменимая единица, с которой все начинается в сервисном обслуживании. Его качества, квалификация и самоотдача на рабочем месте во многом влияют на репутацию автотранспортного предприятия. Учитывая, что автомобиль состоит из множества деталей и механизмов, предусмотрено несколько направлений и классификаций деятельности:
- **Моторист.** Специалист, приоритетная работа которого устройство мотора. Он досконально разбирается в причинах поломок двигателя и способах их устранения.
- **Автоэлектрик.** Современные автомобили оборудованы сложными электронными системами. Задача автоэлектрика найти и устранить неполадки в подаче энергии.
- Маляр. Специалист занимается рихтовкой, выравниванием кузова и нанесением лакокрасочного покрытия на поверхность транспортного средства.
- Вулканизаторщик. Мастер по сварочным работам на станции техобслуживания.
- **Механик-диагност.** Специалист, который осуществляет первичный осмотр автомобиля, выявляет неполадки и отправляет транспортное средство на ремонт.

### Необходимые качества автомеханика



- интерес к устройству и функционированию автомобиля;
- хороший глазомер и слух;
- физическая выносливость и быстрая реакция;
- наблюдательность и аккуратность;
- дисциплинированность и исполнительность;
- понимание работы механизмов и технологических процессов

## Медицинские противопоказания

#### Требования к индивидуальным особенностям специалиста

• Физическая выносливость и сила, хорошее зрение и глазомер (линейный и объёмный), подвижность, координация и точность движений кистей и пальцев рук, тонкая мышечная и слуховая чувствительность, хорошая образная и оперативная память, технический интеллект, а также наблюдательность, терпение, дисциплинированность и ответственность, быстрая реакция на аварийные сигналы.

#### Медицинские противопоказания

• Работа не рекомендуется людям, страдающим заболеваниями сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, почек и мочевыводящих путей, опорно-двигательного аппарата (затрудняющими передвижение), нервной системы, имеющим пониженные показатели зрения и слуха, аллергию.



# Трудоустройство и карьерный рост

- В настоящее время, профессия автомеханика считается очень востребованной на рынке труда. Многие фирмы и многие предприятия нуждаются в квалифицированных специалистах в этой области, потому как отрасль развивается быстро
- Профессия автомеханика рабочая специальность. Со временем рабочий становится хорошим специалистом, уровень его квалификации растет, что соответственно отражается на зарплате. Чтобы иметь возможности карьерного роста, автомеханик должен стремиться к новым знаниям, повышать своё мастерство и компетентность.

## Мастерские



- Слесарная мастерская
- Авто-класс
- Лаборатория АЗС

## Достижения обучающихся



• Ежегодно студенты по профессии Автомеханик активно участвуют в различных мероприятиях, конкурсах, олимпиадах и проектах.

## Мастер производственного обучения, мастер-инструктор





- Елена Алексеевна Холкина мастер производственного обучения высшей квалификационной категории
- Василий Борисович Шумов мастер инструктор

## Добро пожаловать!



Дверь в техникум тебе открыта,
Все старания — не зря!
Все волнения забыты.
Мы так рады за тебя!

Пусть учёба будет классной, А студенческая жизнь, Будет, как весёлый праздник. К важным целям устремись.

Собирай багаж свой знаний И, чуть что, не вешай нос. Чтоб исполнить все желанья, Чтоб достать до ярких звёзд.